

様式第1号（第3条、第5条関係）

地球温暖化対策計画作成（変更）報告書（義務・任意）

平成23年 6月 1日

（あて先）
埼玉県知事

提出者 埼玉県東松山市松本町2-1-1

伊田テクノス株式会社

代表取締役 伊田登喜三郎

（個人事業者にあつては、住所
及び氏名（自署又は記名押印）

電話番号 0493-22-1170



平成 23 年度の地球温暖化対策計画を作成（変更）したので、埼玉県地球温暖化
対策推進条例 第12条第1項前段（後段） の規定により、別添のとおり提出します。
第13条第1項（第2項）

| | | | |
|-----------------------------------|--|-----------|--------------------------|
| 業 種 名 | 総合工事業 | 番 号 | 06 |
| 燃 料 等 使 用 量 | 前年度の燃料等使用量の原油換算の合計量 (大規模小売店舗の場合は、店舗面積 | 66 | kℓ/年 m ²) |
| 変 更 の 場 合 | 変 更 年 月 日 | | |
| | 変 更 の 理 由 | | |
| 自 動 車 地 球 温 暖 化 対 策 計 画 等 と の 関 係 | 埼玉県地球温暖化対策推進条例第37条第1項第 | | 号該当 |
| 連 絡 先 | 所 属 部 署 建設本部工務部工務課 職 ・ 氏 名 専門課長 池上茂 電 話 番 号 0493-22-1172 | | |
| ※ 受 理 年 月 日 | 年 月 日 | ※ 整 理 番 号 | |
| ※ 備 考 | | | |

- 注 1 作成・変更の別及び提出の根拠となる条項については、○で囲むか、二重線
で消すことにより特定すること。
2 「業種名」及び「番号」の欄には、日本標準産業分類（平成21年総務省
告示第175号）に掲げる中分類の該当するものを記載すること。
3 ※印の欄には、記載しないこと。



地球温暖化対策実施状況報告書

平成23年 6月 1日

(あて先)
埼玉県知事

提出者 埼玉県東松山市松本町2-1-1
伊田テクノス株式会社
代表取締役 伊田登喜三郎



〔 個人事業者にあつては、住所
及び氏名（自署又は記名押印） 〕
電話番号 0493-22-1170

平成 22 年度の地球温暖化対策計画に基づく措置の実施の状況について、埼玉県地球温暖化対策推進条例第14条の規定により、次のとおり提出します。

| | | | |
|------------------------------------|--|-----------|--|
| 業 種 名 | 総合工事業 | 番 号 | 06 |
| 燃料等使用量の 原油換算合計量 | 66 | | kℓ/年 |
| 温室効果ガス (CO ₂ 換算)総排出量 | 98 | | t-CO ₂ /年 |
| 温室効果ガスの排 出の抑制等に関する 措置の実施状況 | 別紙のとおり | | |
| 自動車地球温暖化 対策実施状況 報告書との関係 | 埼玉県地球温暖化対策推進条例 第37条第2項に該当の有無 | | 有 <input type="radio"/> 無 <input checked="" type="radio"/> |
| 連 絡 先 | 所 属 部 署 建設本部工務部工務課 職 氏 名 専門課長 池上茂 電 話 番 号 0493-22-1172 | | |
| ※ 受 付 年 月 日 | 年 月 日 | ※ 整 理 番 号 | |
| ※備 考 | | | |

- 注 1 「業種名」及び「番号」の欄には、日本標準産業分類（平成21年総務省告示第175号）に掲げる中分類の該当するものを記載すること。
- 2 燃料等使用量の原油換算合計量及び温室効果ガス（CO₂換算）総排出量に係る算出資料を添付すること。
- 3 ※印の欄には、記載しないこと。



平成 23 年度

地球温暖化対策計画・実施状況報告

1 地球温暖化対策事業者の概要

(1) 事業者の類別

| 類別 | (類別の説明) |
|-----|--------------------------------|
| IV類 | I類 A事業所のみを有する特定事業者 |
| | II類 B事業所を有する特定事業者（III類の事業者を除く） |
| | III類 C事業所を有する特定事業者 |
| | IV類 任意事業者 |

(2) 地球温暖化対策事業者

| | | |
|---|---|----------------|
| 事業者名 | 伊田テクノス株式会社 | |
| 所在地 | 埼玉県東松山市松本町2-1-1 | |
| 事業者番号 | 4022 | |
| 燃料等使用量の 原油換算の合計量 (前年度) | 66 | kl/年 |
| 大規模小売店舗面積 (10,000m ² 以上の場合) | | m ² |
| 産業分類名 (中分類) | 総合工事業 | |
| 分類番号 (中分類) | 06 | |
| 事業活動の概要 (事業内容、従業員数、資本金等) | 事業内容：土木構造物、建築物及び戸建住宅の地盤補強の設計・施工 従業員数：145人 資本金：1億円 | |
| 商標又は商号 (連鎖化事業者のみ) | | |

(3) 地球温暖化対策推進者（事業者で1人以上）

| | |
|------|--------------|
| 所属部署 | 電話番号 |
| 建設本部 | 0493-22-1172 |

（４）県内に設置している事業所

※書ききれない場合は別添としてください。

| 事業所番号 | 事業所名 | 前年度の原油換算エネルギー使用量(k l) |
|-------------------|------|-----------------------|
| 単独で1500kL以上の事業所 | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 1500 k L未満の事業所の合算 | | |
| 402200 | | 66 |
| 合計 | | 66 |

（５）公表方法

| | | |
|---|----------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> インターネット利用による公表 | アドレス | http://www.idatechnos.co.jp/ |
| <input checked="" type="checkbox"/> 事業所での備え置き (複数可 書ききれない場合は別様としてください) | 閲覧場所 1 | 本社 1 階ロビー |
| | 所在地 1 | 東松山市松本町2-1-1 |
| | 閲覧可能時間 1 | 8 : 30 ~ 17 : 30 (休業日を除く) |
| | 閲覧場所 2 | |
| | 所在地 2 | |
| <input type="checkbox"/> その他 | | |

（６）公表の担当部署

| 名称 (複数可) | 連絡先 | | |
|--------------|--------------|--------------|--|
| | 電話番号 | F A X 番号 | E-mailアドレス |
| 1 建設本部工務部工務課 | 0493-22-1172 | 0493-24-8253 | s-ikegami@idatechnos.co.jp |
| 2 | | | |
| 3 | | | |

（７）県による公表希望（IV類（任意事業者）のみ記入）

| | |
|---------------|----|
| 県による報告書の公表を希望 | する |
|---------------|----|

2 地球温暖化対策推進における基本方針 ※事業所ごとに定める場合は、事業所用に記載する旨を記載

別紙「環境方針」のとおり

3 地球温暖化対策における推進体制 ※事業所ごとに定める場合は、事業所用に記載する旨を記載

別紙「推進体制」のとおり

4 計画期間中における事業者の温室効果ガス排出量の推移

CO₂換算（t-CO₂）

| | 22年度 | 23年度 | 24年度 | 25年度 | 26年度 |
|-------------------------|------|------|------|------|------|
| エネルギー起源CO ₂ | 98 | | | | |
| 非エネルギー起源CO ₂ | 0 | | | | |
| その他温室効果ガス | 0 | | | | |

5 各事業所の計画

別紙 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 のとおり

環 境 方 針

伊田テクノスは、企業理念であるグループ憲章の中で“快適な環境づくりを通じて豊かな地域社会の発展に貢献”することを誓っています。

私たちは、比企丘陵を中心に緑豊かな埼玉の大地を事業活動の場として、良質な社会資本の形成、快適で豊かな地域社会づくりに取り組んでいます。

しかし、その事業活動の過程では、常に自然環境や生態系と直接的に関わり合っています。

私たちを育んでくれた豊かな自然、オオムラサキの舞う森、ミヤコタナゴの泳ぐ川、ボタンの咲く丘、そんな自然を子孫に受け継ぐこと、安心して安全な暮らしの環境づくりと自然環境・生態系の調和、私たち伊田テクノスは、そんな役割を担っていくことを使命と考え、次の方針を定め、実行します。

1. 環境保全活動の継続的な推進のため、全員参加の環境マネジメントシステムを構築し、運用・維持する。
2. 施工計画段階より環境への影響を配慮し、環境汚染の防止・建設副産物の発生抑制・リサイクル推進等、環境への負荷の低減に努める。
3. 電気エネルギーや化石燃料などの節約によるCO2発生量の抑制に努めると共に、働きやすい職場環境の実現に努める。
4. 各部門毎に、環境目的及び環境目標を設定して、運用・監視及びレビューを行い、継続的な改善に努める。
5. 適用可能な法的要求事項等を順守する。
6. 社員及び取引業者の社員に本環境方針や環境マネジメントシステムの重要性などを教育し、その周知徹底を図る。

2008年 7月 1日

伊田テクノス株式会社

取締役社長 **伊田登喜三郎**

平成 23 年度

事業所番号

402200

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告

1 事業所の概要

(1) 事業所種別

| | |
|-------|------------------------------------|
| 事業所種別 | A 原油換算エネルギー使用量が年間1,500kL未満の事業所（合算） |
| A | |

(2) 事業所及び事業活動

| | | | |
|---|---|------|---|
| 代表事業所名 | 伊田テクノス株式会社 | 事業所数 | 2 |
| 代表事業所所在地 | 埼玉県東松山市松本町2-1-1 | | |
| 原油換算エネルギー使用量(kL)（前年度） | 66 | | |
| 産業分類名（中分類） | 総合工事業 | | |
| 分類番号（中分類） | 06 | | |
| 事業活動の概要 <small>（事業内容、従業員数、敷地面積、延べ床面積等）</small> | 事業内容：土木構造物、建築物及び戸建住宅の地盤補強の設計・施工 従業員数：145人 資本金：1億円 | | |
| 商標又は商号 <small>（連鎖化事業者のみ）</small> | | | |

2 事業所の温室効果ガス排出量の削減目標

(1) 削減目標

| 計画期間 | 23年度 | ～ | 26年度 |
|------|-----------------------------|---|------|
| 削減目標 | エネルギー起源CO ₂ （必須） | 平成17～19年度の排出量110t-CO ₂ を基準として、平成26年度末までに18.2%（20t-CO ₂ ）削減します | |
| | その他ガス | | |

事業所リスト(複数の事業所がある場合のみ)

| 番号 | 事業所名 | 所在地 |
|----|-----------------|-----------------|
| 1 | 伊田テクノ株式会社 本社 | 埼玉県東松山市松本町2-1-1 |
| 2 | 伊田テクノ株式会社 埼玉営業所 | 埼玉県北足立郡伊奈町栄6-91 |
| 3 | | |
| 4 | | |
| 5 | | |
| 6 | | |
| 7 | | |
| 8 | | |
| 9 | | |
| 10 | | |
| 11 | | |
| 12 | | |
| 13 | | |
| 14 | | |
| 15 | | |
| 16 | | |
| 17 | | |
| 18 | | |
| 19 | | |
| 20 | | |
| 21 | | |
| 22 | | |
| 23 | | |
| 24 | | |
| 25 | | |

3 事業所の温室効果ガス排出量

(1) 計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO₂換算 (t-CO₂)

| | | 計画期間前 | | 計画期間 | | | |
|------------------------|-------------------------|-------|------|------|------|------|------|
| | | 21年度 | 22年度 | 23年度 | 24年度 | 25年度 | 26年度 |
| エネルギー起源CO ₂ | 目標 | | 92 | 91 | 91 | 90 | 90 |
| | 実績 | 92 | 98 | | | | |
| その他ガス | 非エネルギー起源CO ₂ | 目標 | | | | | |
| | | 実績 | | | | | |
| | メタン | 目標 | | | | | |
| | | 実績 | | | | | |
| | 一酸化二窒素 | 目標 | | | | | |
| | | 実績 | | | | | |
| | ハイドロフルオロカーボン | 目標 | | | | | |
| | | 実績 | | | | | |
| | パーフルオロカーボン | 目標 | | | | | |
| | | 実績 | | | | | |
| | 六フッ化硫黄 | 目標 | | | | | |
| | | 実績 | | | | | |
| 温室効果ガスの合計 | | 目標 | 92 | 91 | 91 | 90 | 90 |
| | | 実績 | 92 | 98 | | | |

(2) 計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況 (エネルギー起源CO₂)

CO₂換算 (t-CO₂/指標)

| | | 計画期間前 | | 計画期間 | | | |
|-------------------------------|--------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | 21年度 | 22年度 | 23年度 | 24年度 | 25年度 | 26年度 |
| エネルギー起源CO ₂ 排出量原単位 | | 目標 | 0.6345 | 0.6276 | 0.6276 | 0.6207 | 0.6207 |
| | | 実績 | 0.6216 | 0.6788 | | | |
| 活動規模の指標 | 生産量 (単位 t/年) | | | | | | |
| | 出荷額 (単位 t/年) | | | | | | |
| | 従業員数 (単位 人) | 148 | 145 | 145 | 145 | 145 | 145 |
| | 床面積 (単位 m ²) | | | | | | |
| | 頭数 (単位 頭) | | | | | | |

4 燃料等使用量及び温室効果ガス排出量

別紙1-1、1-2号

5 温室効果ガス排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

別紙2号

6 温室効果ガスの過年度における推移

別紙3号

7 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価

別紙4号

燃料等使用量の単位換算

事業所番号 402200

ア 都市ガスの圧力及び標準状態換算

伊田テクノス株式会社

| | | | 換算前 | | 換算後 | | | |
|---------------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------|------|-----|
| | | | 単位 | 使用量 | 単位 | 圧力補正 | 単位補正 | 使用量 |
| 都市ガス | 13A:45MJ/m ³ | 低圧用 | 千Nm ³ | | 千Nm ³ | 1.000000 | 1 | 0 |
| | | 中間圧以上用 | 千Nm ³ | | 千Nm ³ | 1.000000 | 1 | 0 |
| | | | | | | | | 0 |
| | 13A:43.12MJ/m ³ | 低圧用 | 千Nm ³ | | 千Nm ³ | 1.000000 | 1 | 0 |
| | | 中間圧以上用 | 千Nm ³ | | 千Nm ³ | 1.000000 | 1 | 0 |
| | | | | | | | | 0 |
| | 13A:46.04MJ/m ³ | 低圧用 | 千Nm ³ | | 千Nm ³ | 1.000000 | 1 | 0 |
| | | 中間圧以上用 | 千Nm ³ | | 千Nm ³ | 1.000000 | 1 | 0 |
| | | | | | | | | 0 |
| | 12A:41.86MJ/m ³ | 低圧用 | 千Nm ³ | | 千Nm ³ | 1.000000 | 1 | 0 |
| | | 中間圧以上用 | 千Nm ³ | | 千Nm ³ | 1.000000 | 1 | 0 |
| | | | | | | | | 0 |
| 6A:29.30MJ/m ³ | 低圧用 | 千Nm ³ | | 千Nm ³ | 1.000000 | 1 | 0 | |
| | 中間圧以上用 | 千Nm ³ | | 千Nm ³ | 1.000000 | 1 | 0 | |
| | | | | | | | 0 | |

イ 液化石油ガス(LPG)

| | | | 換算前 | | 換算後 | | | | |
|------------------------|--|--|---------------------------|----------------|-----|----|-------|-------|-----|
| | | | 気化率 m ³ /kg | 単位 | 使用量 | 単位 | 単位換算 | 単位補正 | 使用量 |
| プロパン・ブタン混合ガス (LPガス) | | | 0.458 | m ³ | | t | 0.458 | 1,000 | 0 |
| プロパン | | | 0.502 | kg | 70 | t | 1 | 1,000 | 0 |
| ブタン | | | 0.355 | m ³ | | t | 0.355 | 1,000 | 0 |
| その他 | | | 0.482 | m ³ | | t | 0.482 | 1,000 | 0 |
| | | | | | | | | | 0 |

ウ 都市ガス・LPG以外の気体燃料

| | | | | 換算前 | | 換算後 | | | |
|----------------|-----------------|----------------|----|------------------|-----|------------------|--------|------|-----|
| | | | | 単位 | 使用量 | 単位 | 圧力補正 | 単位補正 | 使用量 |
| その他可燃性 天然ガス | 気体燃料圧力 [kPa] | 気体燃料温度 [°C] | 単位 | 千m ³ | | 千Nm ³ | 0.0000 | 1 | 0 |
| コークス炉ガス | | | | 千Nm ³ | | 千Nm ³ | 1.0000 | 1 | 0 |
| 高炉ガス | | | | 千Nm ³ | | 千Nm ³ | 1.0000 | 1 | 0 |
| 転炉ガス | | | | 千Nm ³ | | 千Nm ³ | 1.0000 | 1 | 0 |

| 種類 | 使用量 | | 単位当たり発熱量 | 熱量 | 原油換算 | 原油換算使用量 | 排出係数 | 二酸化炭素排出量 | | | |
|----------------------|----------------------|---------------------|----------------------------|------------------|---------------------|---------------------|---------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|----|
| | ① | ② | ③=①×② | ④ | ⑤=①×②×④ | ⑥ | ⑦=①×②×⑥×44/12 | | | | |
| | 数値 | 単位 | 単位 | GJ | kL/GJ | kL | 単位 | t-CO ₂ | | | |
| 燃料及び熱 | 原油（コンデンセートを除く） | | kL | 38.2 | GJ/kL | | | 0.0187 | t-C/GJ | | |
| | 原油のうちコンデンセート（NGL） | | kL | 35.3 | GJ/kL | | | 0.0184 | t-C/GJ | | |
| | 揮発油（ガソリン） | | kL | 34.6 | GJ/kL | | | 0.0183 | t-C/GJ | | |
| | ナフサ | | kL | 33.6 | GJ/kL | | | 0.0182 | t-C/GJ | | |
| | 灯油 | | kL | 36.7 | GJ/kL | | | 0.0185 | t-C/GJ | | |
| | 軽油 | | kL | 37.7 | GJ/kL | | | 0.0187 | t-C/GJ | | |
| | A重油 | | kL | 39.1 | GJ/kL | | | 0.0189 | t-C/GJ | | |
| | B・C重油 | | kL | 41.9 | GJ/kL | | | 0.0195 | t-C/GJ | | |
| | 石油アスファルト | | t | 40.9 | GJ/t | | | 0.0208 | t-C/GJ | | |
| | 石油コークス | | t | 29.9 | GJ/t | | | 0.0254 | t-C/GJ | | |
| | 石油ガス | 液化石油ガス（LPG） | | t | 50.8 | GJ/t | | | 0.0161 | t-C/GJ | |
| | | 石油系炭化水素ガス | | 千Nm ³ | 44.9 | GJ/千Nm ³ | | | 0.0142 | t-C/GJ | |
| | 可燃性天然ガス | 液化天然ガス（LNG） | | t | 54.6 | GJ/t | | | 0.0135 | t-C/GJ | |
| | | その他可燃性天然ガス | | 千Nm ³ | 43.5 | GJ/千Nm ³ | | | 0.0139 | t-C/GJ | |
| | 石炭 | 原料炭 | | t | 29 | GJ/t | | | 0.0245 | t-C/GJ | |
| | | 一般炭 | | t | 25.7 | GJ/t | | | 0.0247 | t-C/GJ | |
| | | 無煙炭 | | t | 26.9 | GJ/t | | | 0.0255 | t-C/GJ | |
| | 石炭コークス | | t | 29.4 | GJ/t | 0.0258 | | 0.0294 | t-C/GJ | | |
| | コールタール | | t | 37.3 | GJ/t | | | 0.0209 | t-C/GJ | | |
| | コークス炉ガス | | 千Nm ³ | 21.1 | GJ/千Nm ³ | | | 0.011 | t-C/GJ | | |
| | 高炉ガス | | 千Nm ³ | 3.41 | GJ/千Nm ³ | | | 0.0266 | t-C/GJ | | |
| | 転炉ガス | | 千Nm ³ | 8.41 | GJ/千Nm ³ | | | 0.0384 | t-C/GJ | | |
| | その他燃料 | 都市ガス ^(※) | 13A:45MJ/m ³ | 千Nm ³ | 45 | GJ/千Nm ³ | | | 0.0136 | t-C/GJ | |
| | | | 13A:43.12MJ/m ³ | 千Nm ³ | 43.12 | GJ/千Nm ³ | | | 0.0136 | t-C/GJ | |
| | | | 13A:46.04MJ/m ³ | 千Nm ³ | 46.04 | GJ/千Nm ³ | | | 0.0136 | t-C/GJ | |
| | | | 12A:41.86MJ/m ³ | 千Nm ³ | 41.86 | GJ/千Nm ³ | | | 0.0136 | t-C/GJ | |
| | | | 6A:29.30MJ/m ³ | 千Nm ³ | 29.3 | GJ/千Nm ³ | | | 0.0136 | t-C/GJ | |
| | | | 千Nm ³ | | | | | | t-C/GJ | | |
| | | 千Nm ³ | | | | | | t-C/GJ | | | |
| | | 千Nm ³ | | | | | | t-C/GJ | | | |
| 産業用蒸気 | | GJ | 1.02 | GJ/GJ | | | 0.0600 | t-CO ₂ /GJ | | | |
| 産業用以外の蒸気 | | GJ | 1.36 | GJ/GJ | | | 0.0570 | t-CO ₂ /GJ | | | |
| 温水 | | GJ | 1.36 | GJ/GJ | | | 0.0570 | t-CO ₂ /GJ | | | |
| 冷水 | | GJ | 1.36 | GJ/GJ | | | 0.0570 | t-CO ₂ /GJ | | | |
| 再生可能エネルギーの環境価値を移転した熱 | | GJ | 1 | GJ/GJ | | | 0.0570 | t-CO ₂ /GJ | | | |
| 小計 | | | | | | | | | | | |
| 電気 | 一般電気事業者 | 昼間（8時～22時） | 255 | 千kWh | 9.97 | GJ/千kWh | 2,542 | 66 | 0.386 | t-CO ₂ /千kWh | 98 |
| | | 夜間（22時～翌8時） | | 千kWh | 9.28 | GJ/千kWh | | | 0.386 | t-CO ₂ /千kWh | |
| | その他の買電 | | 千kWh | 9.76 | GJ/千kWh | | | 0.386 | t-CO ₂ /千kWh | | |
| | 再生可能エネルギーの環境価値を移転した電 | | 千kWh | | | | | 0.386 | t-CO ₂ /千kWh | | |
| | 再生可能エネルギーを自家消費した電 | | 千kWh | | | | | 0.386 | t-CO ₂ /千kWh | | |
| | 小計 | | | | | 2,542 | | 66 | | 98 | |
| 外部供給 | 自ら生成した熱の供給 | | GJ | | | | | 0.000 | t-CO ₂ /GJ | | |
| | 自ら生成した電力の供給 | | 千kWh | | | | | 0.000 | t-CO ₂ /千kWh | | |
| | 小計 | | | | | | | | | | |
| コージェネレーションシステムの利用 | | | | | | | | | | | |
| 合計 | | | | | 2,542 | 0.0258 | 66 | | 98 | | |

エネルギー起源CO₂

| | 種類 | 使用量 | | 排出係数 | 二酸化炭素排出量 |
|-------------------------------|----------------------|-----------------------------------|--|---|-------------------|
| | | ① | | ② | ③=①×② |
| | | 数値 | 単位 | | t-CO ₂ |
| 非エネルギー起源CO ₂ | 廃棄物の焼却及び製品の製造の用途への使用 | 廃油（植物性のもの及び動物性のものを除く） | t | 2.92 t-CO ₂ /t | |
| | | 合成繊維 | t | 2.29 t-CO ₂ /t | |
| | | 廃ゴムタイヤ | t | 1.77 t-CO ₂ /t | |
| | | 合成繊維及び廃コムタイル以外の廃プラスチック類（産業廃棄物に限る） | t | 2.55 t-CO ₂ /t | |
| | | その他の廃プラスチック類 | t | 2.69 t-CO ₂ /t | |
| | | ごみ固形燃料（RPF） | t | 1.57 t-CO ₂ /t | |
| | | ごみ固形燃料（RDF） | t | 0.76 t-CO ₂ /t | |
| | 廃棄物燃料の使用 | 廃油（植物性のもの及び動物性のものを除く）から製造される燃料 | kL | 2.63 t-CO ₂ /kL | |
| | | 廃プラスチック類から製造される燃料油（自ら製造するものを除く） | kL | 2.62 t-CO ₂ /kL | |
| | | ごみ固形燃料（RPF） | t | 1.57 t-CO ₂ /t | |
| | | ごみ固形燃料（RDF） | t | 0.76 t-CO ₂ /t | |
| | セメント製造 | | t | 0.51 t-CO ₂ /t | |
| | 生石灰の製造 | 石灰 | t | 0.43 t-CO ₂ /t | |
| | | ドロマイト | t | 0.45 t-CO ₂ /t | |
| | ソーダ石灰ガラス又は鉄鋼の製造 | 石灰 | t | 0.44 t-CO ₂ /t | |
| | | ドロマイト | t | 0.47 t-CO ₂ /t | |
| | ソーダ灰の製造 | | t | 1.00 t-CO ₂ /t | |
| | ソーダ灰の使用 | | t | 0.42 t-CO ₂ /t | |
| | アンモニアの製造 | 石炭（一般・輸入） | t | 2.40 t-CO ₂ /t | |
| | | ナフサ | kL | 2.30 t-CO ₂ /kL | |
| | | 石油コークス | t | 3.30 t-CO ₂ /t | |
| | | 液化石油ガス（LPG） | t | 3.00 t-CO ₂ /t | |
| | | 液化天然ガス（LNG） | t | 2.70 t-CO ₂ /t | |
| | | 天然ガス（液化天然ガス（LNG）を除く） | 千Nm ³ | 2.10 t-CO ₂ /千Nm ³ | |
| | | コークス炉ガス | 千Nm ³ | 0.85 t-CO ₂ /千Nm ³ | |
| 石油系炭化水素ガス | | 千Nm ³ | 2.30 t-CO ₂ /千Nm ³ | | |
| シリコンカーバイドの製造 | | t | 2.30 t-CO ₂ /t | | |
| カルシウムカーバイドの製造 | 生石灰の製造 | t | 0.76 t-CO ₂ /t | | |
| | 生石灰の還元 | t | 1.10 t-CO ₂ /t | | |
| エチレンの製造 | | t | 0.03 t-CO ₂ /t | | |
| カルシウムカーバイドを原料としたアセチレンの使用 | | t | 3.40 t-CO ₂ /t | | |
| 電気炉を使用した粗鋼の製造 | | t | 0.01 t-CO ₂ /t | | |
| ドライアイスとしてのCO ₂ 使用量 | | t | 1 t-CO ₂ /t | | |
| 噴霧器の使用によるCO ₂ 排出量 | | t | 1 t-CO ₂ /t | | |
| | | t | t-CO ₂ /t | | |
| | | t | t-CO ₂ /t | | |
| | | t | t-CO ₂ /t | | |
| 小計 | | | | | |
| その他温室効果ガス | | 数値 | 単位 | 地球温暖化係数 | |
| | メタン | | t-CH ₄ | 21 t-CO ₂ /t-CH ₄ | |
| | 一酸化二窒素 | | t-N ₂ O | 310 t-CO ₂ /t-N ₂ O | |
| | ハイドロフルオロカーボン | | t- | t-CO ₂ /t- | |
| | | | t- | t-CO ₂ /t- | |
| | パーフルオロカーボン | | t- | t-CO ₂ /t- | |
| | | | t- | t-CO ₂ /t- | |
| | 六フッ化硫黄 | | t-SF ₆ | 23,900 t-CO ₂ /t-SF ₆ | |
| | 小計 | | | | |
| | 合計 | | | | |

伊田テクノス株式会社

| No | 対策の区分 | | | 対策名称 | 実施時期 | 備考 |
|----|--------|-----------------|--------------|----------------------------------|-------|----|
| | 区分番号 | 区分名称 | | | | |
| | | 大区分 | 中区分 | | | |
| 1 | 150200 | 受変電設備、照明設備、電気設備 | 15_照明設備の運用管理 | 照明効率の良い照明（Hf）を優先的に利用している | H10年頃 | |
| 2 | 150200 | 受変電設備、照明設備、電気設備 | 15_照明設備の運用管理 | 定期的に照明を清掃している | H10年頃 | |
| 3 | 150200 | 受変電設備、照明設備、電気設備 | 15_照明設備の運用管理 | 業務に支障のない範囲で通路等の蛍光灯を少なくした | H21年度 | |
| 4 | 150200 | 受変電設備、照明設備、電気設備 | 15_照明設備の運用管理 | 人感センサーや自動点滅器による点滅方式を導入している | H10年頃 | |
| 5 | 150300 | 受変電設備、照明設備、電気設備 | 15_事務用機器等の管理 | 省エネ型自動販売機を導入している | H21年度 | |
| 6 | 150300 | 受変電設備、照明設備、電気設備 | 15_事務用機器等の管理 | 自動販売機の照明を常時消している | H14年頃 | |
| 7 | 160100 | 昇降機、建物 | 16_昇降機の運転管理 | エレベーターの社員利用は極力避け、掲示して階段利用を促進している | H14年頃 | |
| 8 | 160200 | 昇降機、建物 | 16_建物の省エネルギー | 夏季には、建物南側にグリーンカーテンを設置している | H21年度 | |
| 9 | 150200 | 受変電設備、照明設備、電気設備 | 15_照明設備の運用管理 | 一部の照明を蛍光灯からLEDに換えた | H22年度 | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |

(※希望者のみ記載)

伊田テクノス株式会社

自由記述欄

(1) 電気使用量

①空調機器

- ・エアコン設定温度は、冷房28℃以上暖房20℃以下とし、風量は弱とした。
- ・エアコン使用時間を8時15分～20時とした。
- ・夏季・冬季には、クールビズ（ネクタイ・上着なし）・ウォームビズ（重ね着・膝掛け等を用いた）を励行し適温確保を図った。
- ・エコアイス（氷蓄熱式空調システム）を使用し、昼間の冷暖房に役立てた。
- ・壁面緑化を設置した。

②照明

- ・休憩時間などの不要時の消灯を行った。
- ・省エネ型の蛍光灯を使用した。
- ・灯具の清掃、古いランプの交換を行った。
- ・通路部等の蛍光灯を支障のない範囲で少なくした。
- ・一部の照明をLEDにした。

③各フロアーの最終退出者は点検表によりチェックした。

④自動販売機

- ・照明を常時消した。
- ・省エネタイプを導入した。

⑤OA機器

- ・離席、終業時に電源を切った。

⑥エレベーター

- ・社員利用は極力さけた。
- ・掲示して階段利用を促進した。
- ・エレベーターかご内の照明、ファンは未使用時はOFFとした。

⑦貼紙をして協力を呼びかけた。

⑧毎週水曜日をノー残業デーとした。

⑩午後9時以降の残業は極力なくした。

(2) ガス使用量（湯沸し器）

①4月1日～10月31日は元栓を締め使用不可とした。

②湯沸し器の能力切替は小とし、湯温設定も2メモリとして、掲示し周知した。

③各フロアーの最終退出者は点検表によりチェックした。

県が定める係数以外の電気の排出係数を用いた場合のエネルギー起源CO2排出量（22年度）

| 排出係数 (t-CO2/千kWh) | 係数の根拠 | エネルギー起源CO2 排出量(t-CO2) |
|----------------------|-------|--------------------------|
| | | 0 |